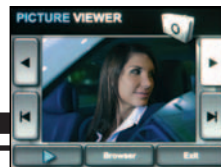


# Portable Navigatiesysteem PN 2050

## Product Informatie



Opstartscherm



Fotoviewer



Diverse kleurinstellingen



\* Optioneel

- 3,5" Touch screen beeldscherm (TFT LCD)
- Geïntegreerde GPS Ontvanger (SIRFstarIII)
- Postcode invoer
- Antispiegelend beeldscherm
- Naar keuze instelbare statusbalk
- Automatische helderheid instelling beeldscherm
- Geïntegreerde 64MB Flash geheugen
- Uitneembare/oplaadbare Li-Ion batterij
- SD kaart slot
- Mp3-speler
- Fotoviewer
- 5 Routecriteria
- 4 Routecriteria opties
- Stereo Hoofdtelefoon uit
- IR ontvanger voor afstandbediening
- Route & Sound
- 2D/3D Kaartweergave
- Positie onafhankelijk routeplanning
- Diverse kleurinstellingen
- Twee geïntegreerde spelletjes: Sudoku en Block Cracker

### Verbeterde Route & Sound via de autoradio

Route & Sound maakt het beluisteren van mp3-bestanden mogelijk terwijl wordt genavigeerd naar de geselecteerde bestemming met behulp van stem-, pictogram- en kaartbegeleiding. Hiervoor is de PN 2050 uitgerust met een 3,5 mm stereo uitgang. De navigatieaanwijzingen en het geluid van mp3-bestanden kunnen overgebracht worden naar het audiosysteem van de auto. Via de speakers in het voertuig zal het geluid weergegeven worden.

### Antispiegelende coating om reflectie te verminderen

Om de kaart altijd leesbaar te houden, is het 3,5" touch screen beeldscherm optisch met een coating bedekt en voorzien van backlight. Zelfs in moeilijke omstandigheden is het gecoat beeldscherm van de PN 2050 duidelijk afleesbaar.

### Planning en Simulatie

Zelfs zonder een actief GPS-sigitaal kan een route worden gepland en worden getoond. In de navigatiemodus wordt het startpunt automatisch bepaald via het GPS-sigitaal en hoeft slechts de gewenste bestemming in het systeem te worden ingevoerd. Bij onafhankelijke routeplanning kan er gebruik worden gemaakt van een variabel startpunt. Deze eigenschap biedt zo de mogelijkheid om een route te berekenen tussen diverse posities, en kan thuis vóór het begin van de reis, worden bevestigd.

### Veilige & Eenvoudige Bediening

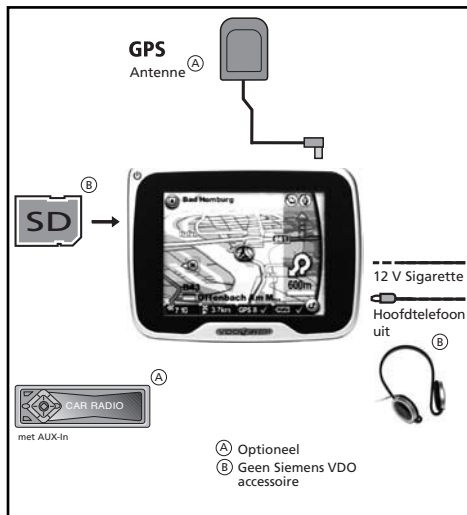
Eenvoudige bediening door middel van het touch screen: de PN 2050 kan worden bedient met slechts één vinger. Het apparaat biedt gemakkelijke, eenvoudige en daarom veiligere bediening. Het eenvoudige gebruik van het systeem is mogelijk door het duidelijk weergegeven menu op het 3.5" touch screen en dankzij de optioneel leverbare stuurafstandbediening, die draadloos via infrarood communiceert met de PN 2050. De stuurafstandbediening kan eenvoudig worden bevestigd aan het stuur en maakt daardoor veiliger rijden mogelijk, aangezien de handen op het stuurwiel en de ogen op de weg gericht blijven.

# Het draagbare navigatie apparaat PN 2050

## Technische Informatie



### Aansluitingsmogelijkheden



### Algemeen

- Stereo Hoofdtelefoon uit
- IR ontvanger
- Geïntegreerde GPS antenne
- GPS Antenne In
- Uitneembare/Oplaadbare Li-ion Batterij
- SD kaart slot (compatible tot 2GB SD kaarten)

### Navigatie

- 3,5" Kleuren TFT beeldscherm
- Routebegeleiding d.m.v. pictogrammen en stem
- 20 Geschreven menutalen (Engels UK, Engels US, Spaans, Frans, Duits, Italiaans, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Hongaars, Lets, Litouws, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Slowaaks, Turks, Zweeds)
- 20 Gesproken talen (Engels UK, Engels US (2x), Spaans, Frans, Duits (2x), Italiaans (2x), Braziliaans, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Pools, Portugees, Russisch, Slowaaks, Turks, Zweeds)
- Keer-om Adviezen
- Routecriteria
  - Snelste & kortste
  - Verkies autosnelwegen
  - Vermijd autosnelwegen
  - Motorfiets
- Route criteria opties
  - Vermijd tolwegen
  - Vermijd veerboten
  - Gebruik verkeersinformatie
- Positie onafhankelijk routeplanning
- Noordelijk/rijrichting modus
- 2D/3D kaartweergave
- Autozoom/handmatig instelbare schaal
- Km/Mijl
- Alternatieve route
- Waarschuwingpunten (snelheid en roodlicht camera's)<sup>2</sup>
- Statusbalk naar keuze instelbaar (4 info-velden): Tijd, datum, verwachte aankomsttijd, resterende reistijd, resterende reisafstand, wettelijke snelheidlimiet, huidige snelheid, hoogte boven zeeniveau, batterijstatus, GPS-status

### MP3 speler

- Overzicht folders
- Repeat track
- Random play
- Equalizer
- Volgende track
- Volgende album

### JPEG viewer

- Full screen
- Volgende foto
- Volgende album
- Diashow

### Spelen

- Sudoku
- Block Cracker

### Technische Gegevens

- 3,5" kleur TFT LCD met 320 x 240 pixelresolutie, touchscreen, anti-reflecterend scherm
- 300 Mhz, 64MB Flash ROM en 64MB SD RAM
- Geïntegreerde 12-kanaals GPS-Ontvanger (SIRFstarIII)
- Lithium-ion batterij 1400 mAh voor 4 uur navigatie
- Afmetingen (b x h x d): 112mm x 77mm x 24mm
- Gewicht: 180 gr
- Bedrijfstemperatuur: -20 ° ... +60 °C
- Laadtemperatuur Lithium-ion Batterij: 0 ° ... +45 °C
- Voeding via:
  - Geïntegreerde oplaadbare batterij, 12 V / 24 V
  - Sigarettenaanstecker adapter
  - AC Netvoeding adapter (optioneel) (100V - 240V)

### Ergonomie, Veiligheid en Gebruikersgemak

- Anti-spiegelende coating scherm
- Dag/nacht kaartstand
- Compatibel met afstandbediening RCS 5100
- Automatische helderheid instelling beeldscherm

### Opties

- TMC via MA 3000T
- Bluetooth® & TMC via MA 3000 BT

### Toebehoren

- IR Stuurwielbediening RCS 5100
- Externe GPS Antenne MA 2010<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Het GPS-sigitaal kan door een gecoate voorruit worden verslechterd of geblokkeerd. In dit geval, zou de externe GPS-antenne benodigd kunnen zijn.

<sup>2</sup> Alleen beschikbaar bepaalde landen

De PN 2050 is niet waterbestendig. Windows® is een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft® Corporation.

Het Bluetooth® woordmerk en logo zijn eigendom van Bluetooth® SIG, Inc. en het gebruik van deze merken door VDO Dayton is onder licentie.

Software downloads worden regelmatig beschikbaar gesteld op [www.vdodayton.com](http://www.vdodayton.com)

[www.vdodayton.com](http://www.vdodayton.com)

**VDO dayton**